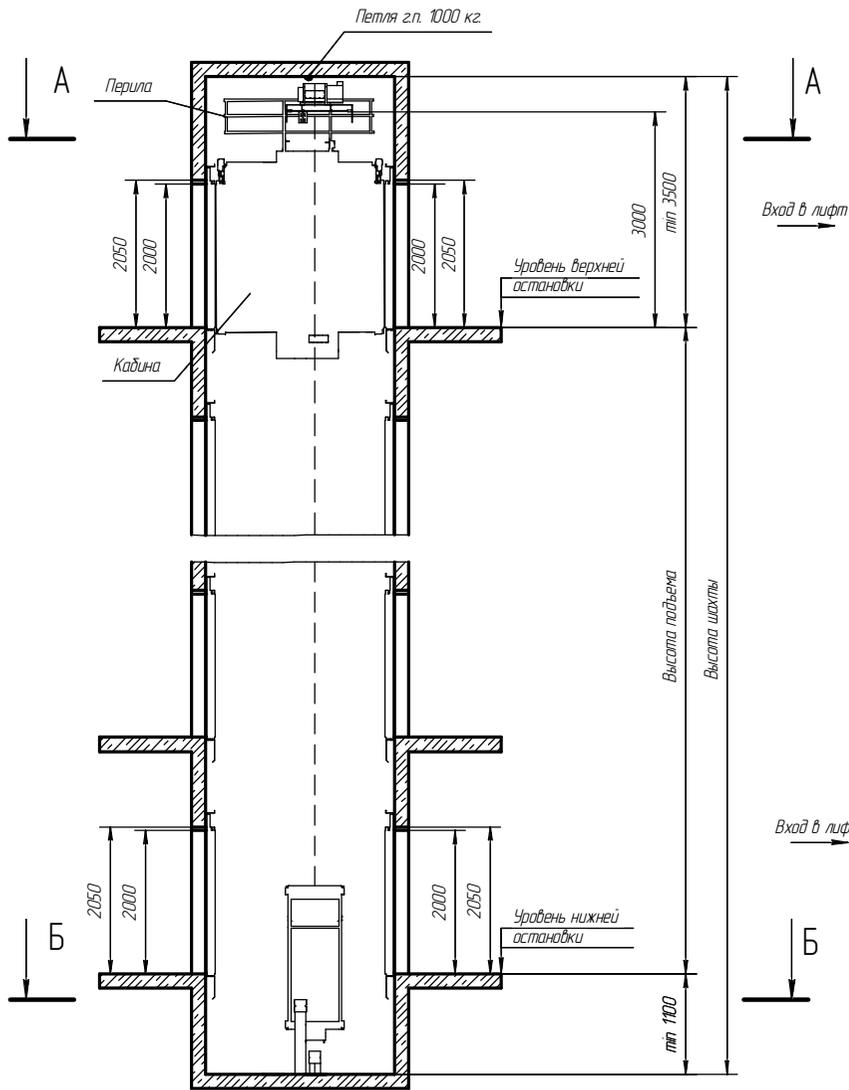
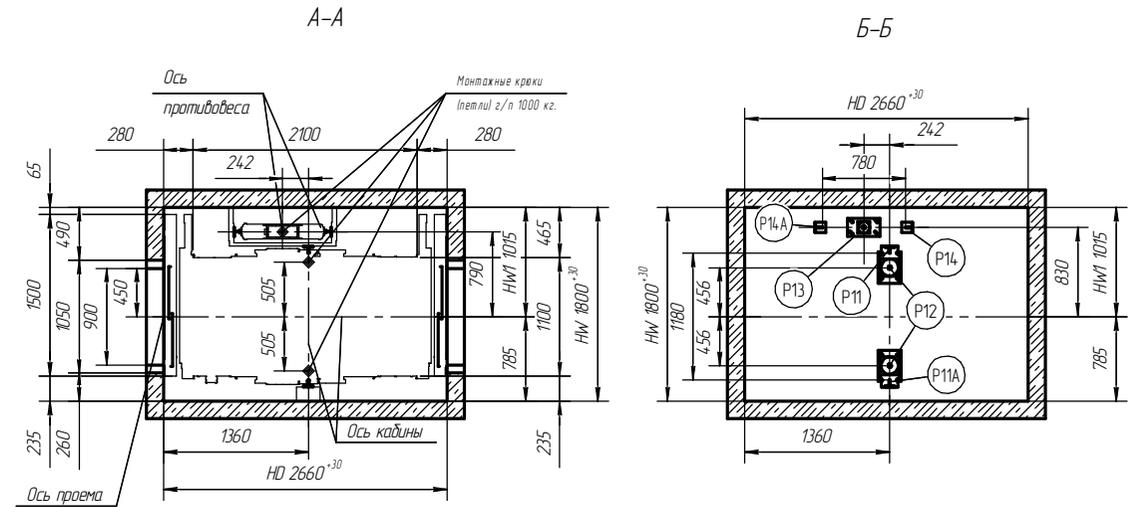




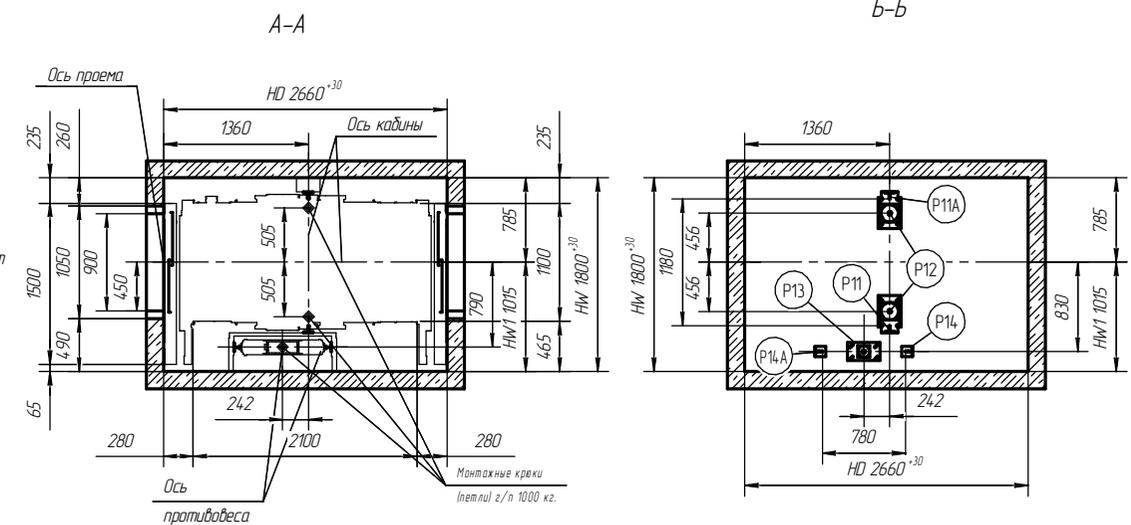
Вертикальный разрез шахты



Лифт с телескопическими дверями правого открывания



Лифт с телескопическими дверями левого открывания



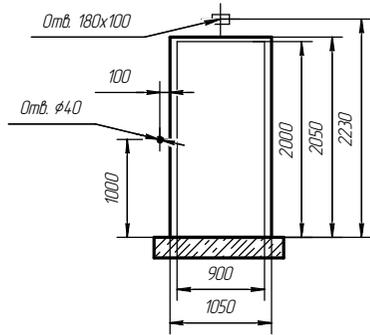
Инд. № подл.	Взам. инв. №	Инд. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЛП.1011.С.2.Е.Б.СК.900ТО.С3	Лист
						2

Вид на двери с этажной площадкой

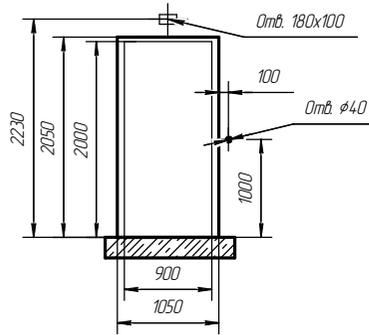
Лифт с телескопическими дверями  
левого открывания

Основной посадочный этаж

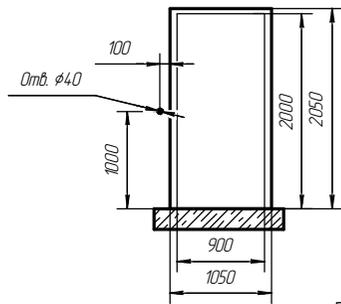


Лифт с телескопическими дверями  
правого открывания

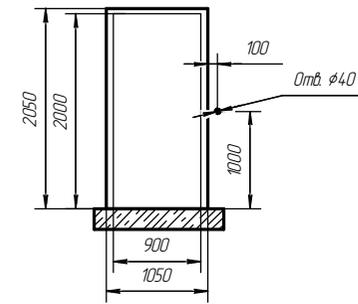
Основной посадочный этаж



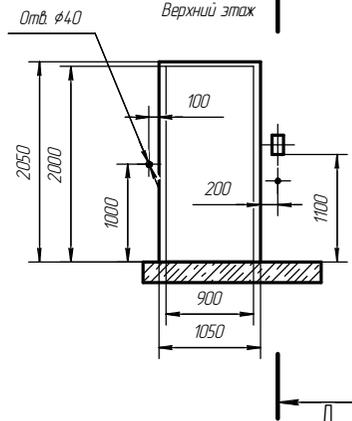
Остальные этажи



Остальные этажи



Верхний этаж



Верхний этаж

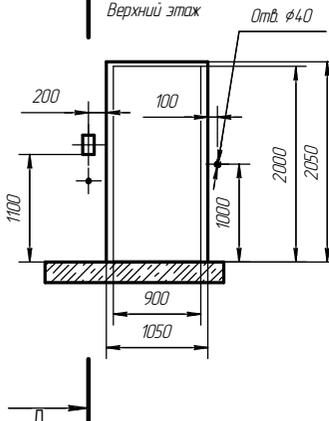
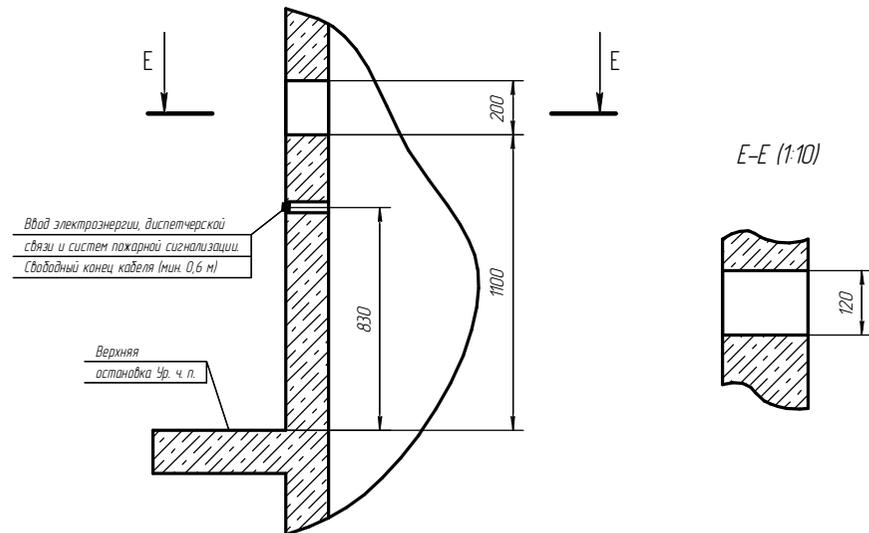


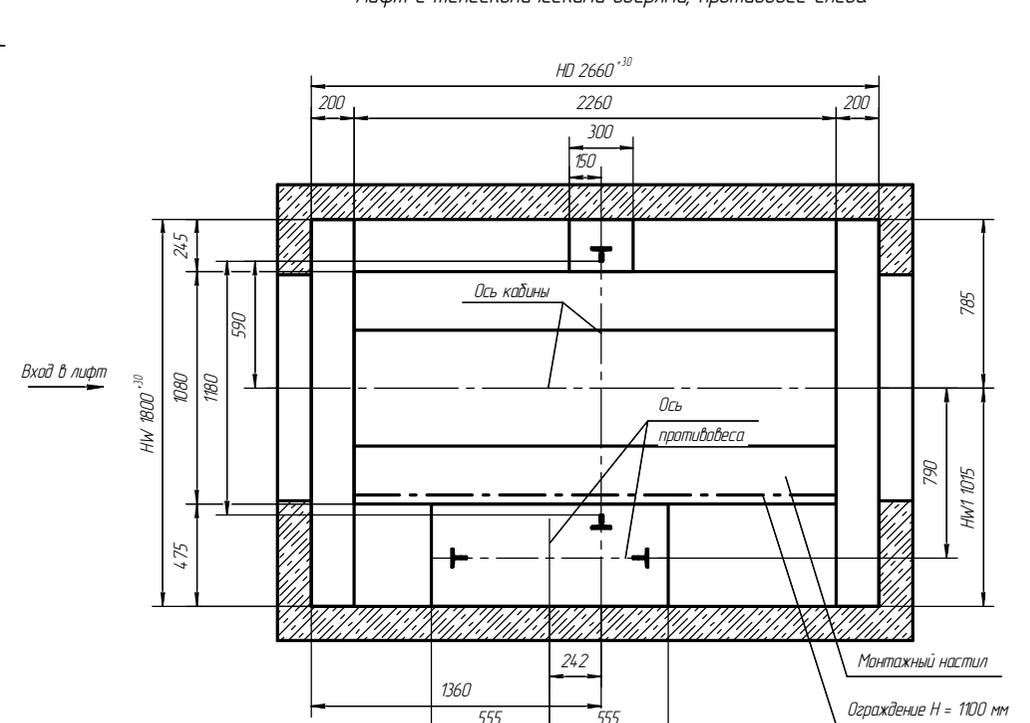
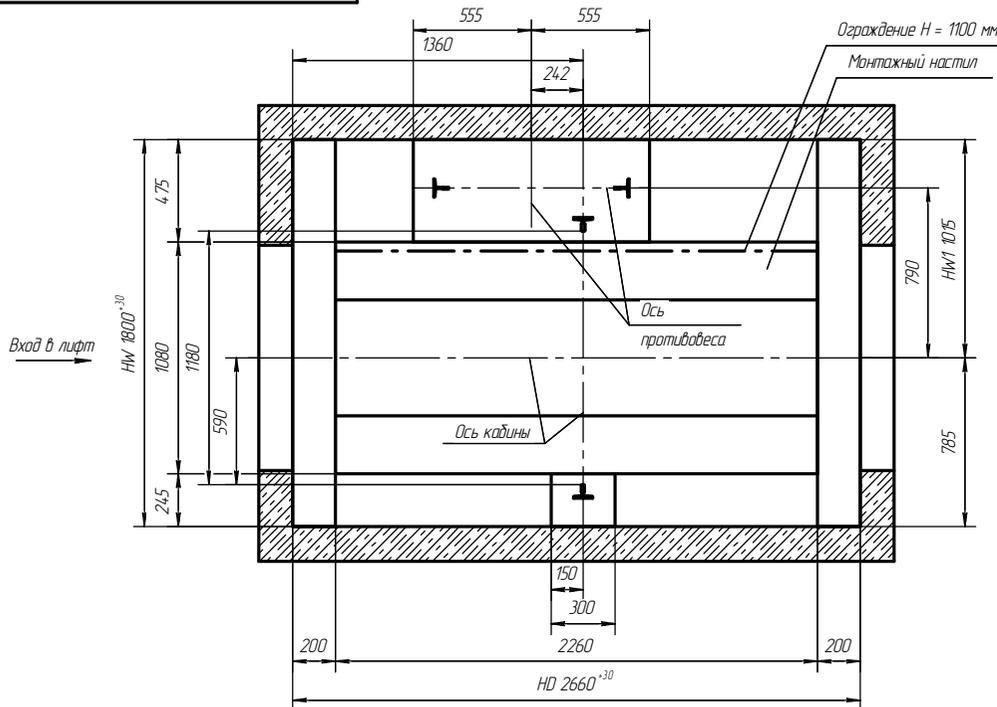
Таблица нагрузок

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Характер нагрузки
P11	26000	От направляющей кабины. Рабочая нагрузка
P11A	28500	От направляющей кабины. Рабочая нагрузка
P12	67000	От буфера кабины. Аварийная нагрузка
P13	48500	От буфера противовеса. Аварийная нагрузка
P14	19000	От направляющей противовеса. Рабочая нагрузка
P14A	19000	От направляющей противовеса. Рабочая нагрузка
R1	945	<p>R1R2 или R1R'2 действуют одновременно</p> <p>P11 - На пол прямая.</p>
R2	470	

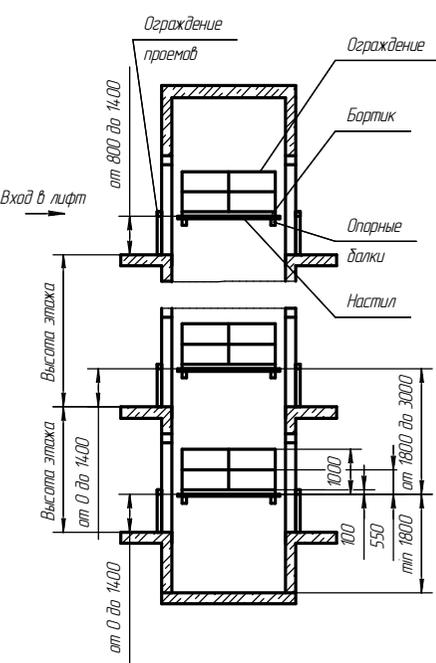
Д-Д (1:20)



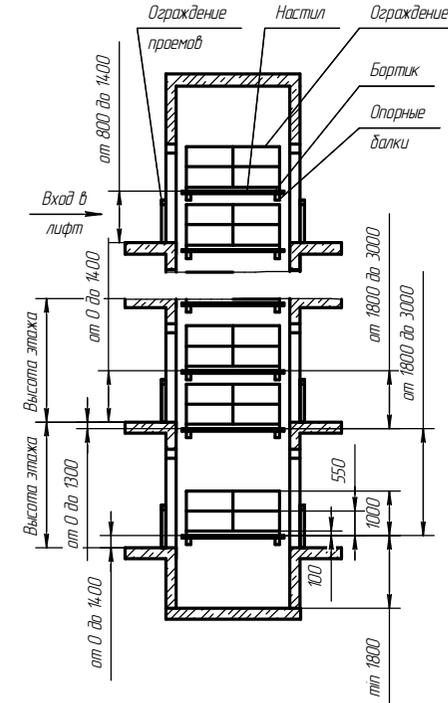
Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. № Инв. № дудл. Подп. и дата.



Шахта с высотой этажа не более 3000 мм



Шахта с высотой этажа от 3000 мм до 5000 мм



— Зона установки лифтового оборудования

Технические требования к настилам

1. Настилы предназначены для монтажа лифтового оборудования.
2. Настилы устанавливать на типовые стальные леса или опорные балки.
3. Настилы, балки или леса не должны находиться в указанных на чертеже зонах установки лифтового оборудования.
4. Настилы должны изготавливаться в виде сплошного щита из досок толщиной не менее 40 мм, рассчитанные на распределение нагрузки не менее 200 кг, связанных снизу поперечными брусками. Выступы отдельных элементов щита за его поверхность не должны превышать 3 мм, а зазор между элементами — 5мм.
5. Деревянные щиты настилов должны изготавливаться из досок хвойных пород не ниже 2-го сорта подвергнутой антисептической обработке. Деревянные настилы и бортики ограждения должны подвергаться глубокой пропитке огнезащитным составом.
6. При зазоре между краем настила и стеной шахты более 300 мм необходимо на настилы установить с соответствующей стороны ограждения, выполненные из досок или металлических проф. высотой 1100 мм, имеющие выищу доработку доску, высотой не менее 150 мм, пранежуполный элемент и перила, выдерживающие сосредоточенную нагрузку 700 Н, приложенную в горизонтальном направлении в средней точке между стойками. Прогиб паручня доработого ограждения должен быть не более 0,1 м. Элементы конструкции не должны иметь острых углов, режущих кромок и заусенцев.
7. Кромки настилов должны быть надежно закреплены на балках и в нишах стец, чтобы исключить возможность их смещения или опрокидывания.
8. Установка настилов в шахте лифта должна выполняться специально обученным персоналом — не менее 2-х человек при одобренной работе Разборку настилов производит персонал, проводивший их сборку.
9. Установка настилов производится последовательно снизу вверх, начиная с установки в прираще. Щиты-настилы монтируются на горизонтальные элементы шахты, расположенные в одной плоскости. Перед установкой настила необходимо убедиться, что эти элементы прочно закреплены к стойкам или закладным деталям шахты.
10. После установки настилов должны быть подвергнуты испытанию на прочность грузом 200 кг, в течение 10 мин. При испытании и после снятия нагрузки на настилах не должны быть смещения элементов, а также трещины и сколы.
11. Строительные проемы должны быть снабжены съемными ограждениями, удовлетворяющими следующим требованиям:
  - 11.1 ограждения рассчитываются на прочность и устойчивость к поперечному воздействию как горизонтальной так вертикальной равномерной распределенной нормативных нагрузок 400 Н/м, приложенных на паручень,
  - 11.2 коэффициент надежности по нагрузке для ограждения следует принимать 1,2,
  - 11.3 значение величин прогиба паручня ограждения под воздействием расчетной нагрузки должно быть не более 0,1 м,
  - 11.4 высота ограждений должна быть не менее 1,1 м,
  - 11.5 расстояние между горизонтальными элементами в вертикальной плоскости ограждения должно быть не более 0,45 м,
  - 11.6 высота доработого элемента ограждения должна быть не менее 0,10 м,
  - 11.7 конструкцией крепления ограждения к строительным конструкциям должна быть исключена возможность их саморазрушительного распределения.
  - 11.8 элементы конструкции ограждения не должны иметь острых углов, режущих кромок, заусенцев,
  - 11.9 для изготовления ограждений использовать стальной прокат марки С235, алюминиевые сплавы марок Анод и 1915, пиломатериалы из древесины хвойных пород не ниже 2-го сорта.
12. Леса-настилы и ограждения допускаются к эксплуатации только после проверки их комиссией и оформлением "Акта готовности подостей, установленных в шахте лифта и ограждений дверей шахты к производству работ по монтажу лифта".

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------